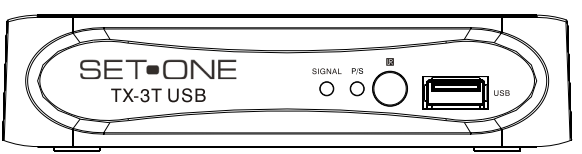
SET ONE

Ricevitore DVB-T

TX-3T USB

Manuale di istruzioni



Leggere attentamente il presente manuale prima di connettere ed utilizzare il ricevitore.
Tenere a portata di mano il manuale per una rapida consultazione in caso di necessità.

Sommario

Informazioni sulla sicurezza ---------- 2
Caratteristiche ---------- 3
Accessori ---------- 3
Pannello frontale ---------- 4
Pannello posteriore ---------- 4
Telecomando ---------- 5
Connessioni ---------- 6
Installazione rapida ---------- 6
Utilizzo dei menu ---------- 7
Menu principale ---------- 7
1. Canali ---------- 8
2. Installazione ---------- 11
3. Impostazioni di sistema ---------- 12
4. Strumenti ---------- 17
5. Media + ---------- 18

Caratteristiche tecniche ---------- 20
Risoluzione dei problemi ---------- 21

Informazioni sulla sicurezza

Grazie per aver acquistato questo ricevitore di segnali digitali terrestri.

La invitiamo a leggere attentamente il manuale di istruzioni prestando attenzione alle prescrizioni di sicurezza prima di utilizzare l'apparecchio.

Nota: Questo apparecchio può essere utilizzato solamente con tensione di alimentazione di 230V AC – 50 Hz

Attenzione! All'interno dell'apparecchio è presente alta tensione, pericolo di folgorazione, non aprire

Avvertenze:

- Per ridurre rischi di scosse elettriche non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità molto elevata;
- Per ridurre rischi di incendio, scosse elettriche o interferenze, utilizzare solamente gli accessori dedicati;
- La spina del cordone di alimentazione 230V è utilizzata come dispositivo di disconnessione e spegnimento dell'apparecchio pertanto deve rimanere accessibile;
- Le batterie contenute nella confezione non devono essere esposte a fonti di calore eccessive come esposizione diretta al sole, fuoco o simili;
- L'etichetta dell'apparecchio è serigrafata sul fondo dell'apparecchio;
- Smaltimento dell'apparecchio:

	Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnata al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla norma vigente.

Osservare le seguenti indicazioni per utilizzare correttamente l'apparecchio.

SOVRACCARICO: Non sovraccaricare la presa di corrente, la prolunga o l'adattatore per evitare il rischio di incendi o di scosse elettriche.

PULIZIA: Togliere la spina del ricevitore dalla presa di corrente prima di pulire l'apparecchio. Utilizzare un panno inumidito con acqua. Non utilizzare altri prodotti come solventi o simili.

AREAZIONE: Lasciare libere le fessure presenti sul ricevitore per consentire all'aria di circolare e raffreddare correttamente l'apparecchio.

COLLEGAMENTO: Per evitare qualsiasi danno ai dispositivi, staccare il cavo di alimentazione prima di

connettere o disconnettere il ricevitore dall'antenna o dal televisore.

CAVO DI ALIMENTAZIONE:

- Tenere saldamente la spina quando si collega o si scollega il cavo di alimentazione.
- Non collegare o scollegare il cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Tenere il cavo lontano da fonti di calore.
- Non schiacciare il cavo di alimentazione con oggetti pesanti.
- Non tentare in alcun modo di riparare o ricostruire il cavo.
- Pulire regolarmente da polvere, sporcizia, ecc. sia la spina che la presa di corrente.
- Nel caso di caduta o danneggiamento dell'apparecchio spegnerlo e scollegare il cavo di alimentazione
- Spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo nel caso uscisse fumo, odore di bruciato o si sentissero rumori.

POSIZIONE: Per proteggere le parti interne dell'apparecchio non esporlo a:

- Luce solare diretta o fonti di calore come radiatori per il riscaldamento e forni;
- Temperatura elevata (oltre 35° C) o elevata umidità (oltre il 75%);
- Eccessiva polvere;
- Campi magnetici o elettrostatici eccessivi;
- Vibrazioni, urti o pressioni eccessive che possono piegare lo chassis;

STANDBY: Spegnere o mettere l'apparecchio in standby quando non viene utilizzato. Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente quando l'unità non viene utilizzata per un lungo periodo.

CONTATTO: È pericoloso toccare le parti interne dell'apparecchio con le mani o con altri oggetti conduttori data la presenza di alta tensione che lo alimenta.

CARATTERISTICHE

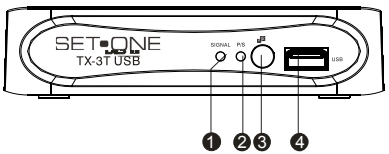
- Compatibile MPEG-2 / DVB-T
- Larghezza di banda 7MHz or 8MHz opzionale
- Ripristino dell'ultimo stato di funzionamento al ripristino della tensione di alimentazione.
- Sottotitoli multilingua
- Scansione automatica e manuale
- OSD e teletext (VBI) supportati
- Alimentazione di 5V DC sull'ingresso antenna
- Supporto funzione LCN.
- Supporto memorie USB

Accessori

Nella confezione sono inclusi i seguenti accessori:

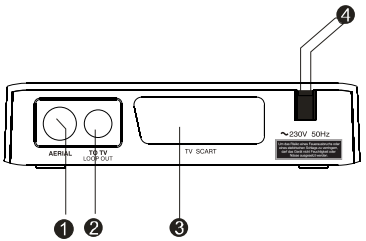
N° 1 Telecomando N° 1 Manuale di istruzioni N° 2 Pile ministilo 1,5V (tipo AAA)

Pannello frontale



1. LED presenza segnale DTT
2. LED Power/ Standby
3. Ricevitore IR segnale del telecomando
4. Porta USB 1.1

Pannello posteriore



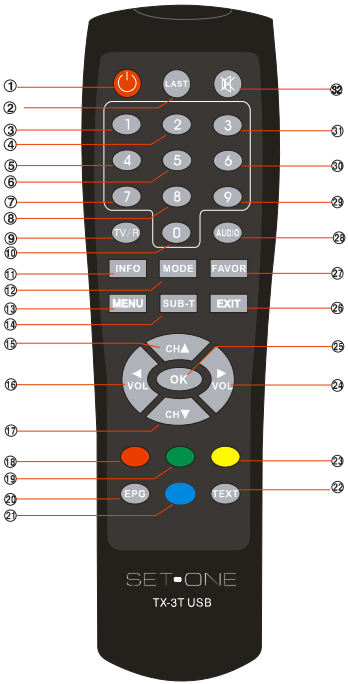
1. Ingresso antenna (75Ω)

Può fornire tensione per le antenne pre amplificate (uscita 5V DC).

2. Uscita antenna per TV
3. Uscita A/V - SCART
4. Cavo di alimentazione 230V AC

Telecomando

1. Tasto STANDBY
2. Tasto LAST
3. Tasto 1
4. Tasto 2
5. Tasto 4
6. Tasto 5
7. Tasto 7
8. Tasto 8
9. Tasto TV/ R
10. Tasto 0
11. Tasto INFO
12. Tasto MODE
13. Tasto MENU
14. Tasto SUB-T
15. Tasto ▲UP/ CH+
16. Tasto ◄ LEFT/ VOL
17. Tasto ▼ DOWN/ CH-
18. Tasto ROSSO
19. Tasto VERDE
20. Tasto EPG
21. Tasto BLU
22. Tasto TEXT
23. Tasto GIALLO
24. Tasto ► RIGHT/ VOL+
25. Tasto OK
26. Tasto EXIT
27. Tasto FAVOR
28. Tasto AUDIO
29. Tasto 9
30. Tasto 6
31. Tasto 3
32. Tasto MUTE



Connessioni

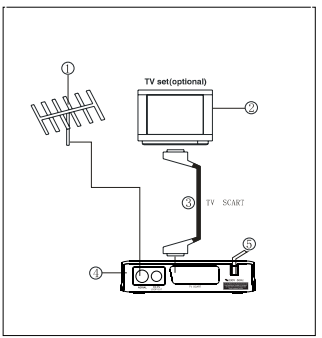
◆ Assicurarsi che questo e gli altri apparecchi da collegare siano spenti prima di iniziare la connessione

◆ Leggere attentamente il manuale di istruzioni prima di connettere l'apparecchio agli altri dispositivi

◆ Assicurarsi di rispettare i colori dei cavi A/V durante la connessione。

CONNESSIONE AL TV ED ALL'ANTENNA

1. Antenna
2. Televisore
3. Cavo SCART al televisore
4. Ricevitore DVB-T
5. Cavo di alimentazione 230V



Uso

Installazione rapida

Connettere il ricevitore e gli altri dispositivi facendo riferimento alle indicazioni contenute nel paragrafo "Connessione apparecchio – Avvertenze".

Generalmente, una volta acceso il ricevitore appare il menu ***Installazione facilile.***:

a. Esplorare il menu con i tasti ▲/▼, e selezionare l'opzione desiderata con i tasti ◄/►: impostare l'opzione ***Paese*** (impostazione di default: ***Italia***), e ***Lingua OSD*** (impostazione di default: ***Italia***no);

b. Terminate le precedenti impostazioni spostarsi su ***Ricerca*** con i tasti ▲/▼ e premere il tasto ***OK*** per passare nell'opzione ***Ricerca automatica*** e procedere con la ricerca automatica delle TV e delle radio.

c. Terminata la scansione automatica il ricevitore visualizzerà il primo canale trovato con la ricerca automatica.

d. Premere il tasto ***OK*** per far apparire la ***Lista canali***. Selezionare il canale desiderato mediante i tasti ▲/▼ e premere ***OK*** per visualizzarlo.

Se accendendo il ricevitore non appare il menu ***Installazione facile***:

a. Premere il tasto ***MENU*** per accedere al ***Menu principale*** ed utilizzare i tasti ◄/► per accedere al sottomenu ***Accessori*** e selezionare ***Impostazione di fabbrica***. Per eseguire questa operazione è richiesto l'inserimento della password che deve essere salvata una volta inserita.

Nota: Questa operazione deve essere eseguita quando il ricevitore viene utilizzato per la prima volta oppure quanto viene eseguito un upgrade del firmware.

b. Il menu ***Installazione facile*** comparirà non appena saranno state caricate e salvate le pre impostazioni di fabbrica. È quindi possibile procedere alle impostazioni secondo le istruzioni riportate nella sezione ***Installazione rapida***.

c. È possibile accedere al ***Menu principale*** ed al sotto menu ***Installazione*** per eseguire direttamente la scansione automatica dei canali. Si può scegliere di eseguire una scansione di tutti i canali o solamente di quelli non a pagamento (free). Quando l'operazione di scansione automatica termina, il primo canale sintonizzato verrà automaticamente visualizzato.

d. Premere il tasto ***OK*** per far apparire la ***Lista canali***. Selezionare il canale desiderato mediante i tasti ▲/▼ e premere ***OK*** per visualizzarlo. Premere il tasto ***EXIT*** per uscire o ritornare la menu precedente.

Leggere il capitolo Utilizzo dei menu per ulteriori dettagli.

Utilizzo dei Menu

Menu principale

Utilizzare il tasto ***MENU*** per accedere al ***Menu principale*** che contiene 4 sottomenu:

- ***1. Canale***
- ***2. Installa***
- ***3. Impostazioni di sistema***
- ***4. Strumenti***
- ***5. Media +***

Selezionare un sottomenu utilizzando i tasti ▲/▼e confermare premendo il tasto ***OK***; utilizzare i tasti ◄/► per scegliere una delle opzioni oppure premere il tasto ***EXIT*** per ritornare al menu precedente.

Nota: 1. Alcune operazioni devono essere effettuate secondo le indicazioni visualizzate sullo schermo;
2. I tasti colorati si riferiscono alle diverse funzioni nei diversi menu.

Tasti rapidi:

- STANDBY: Alterna la modalità standby e la modalità operativa (ricevitore acceso)
- MUTE: Abilita o disabilita l'audio
- TEXT: Visualizza le informazioni del canale sotto forma di testo o in standard MHEG 5
- SUB-T: Abilita o disabilita i sottotitoli se disponibili.

- CH+/ CH-(▲/▼): Passaggio al canale successivo o precedente.
- VOL+/ VOL-(►/◄): Aumenta o diminuisce il volume; cambia le opzioni all'interno dei menu OSD;
- OK: Tasto di conferma operazione o di visualizzazione elenco canali quando non si è all'interno dei menu OSD.
- TV/RADIO: Alterna la visualizzazione dei canali TV e l'ascolto delle radio.
- LAST: Ritorna al canale precedentemente visualizzato.
- INFO: Visualizza le informazioni del canale.
- AUDIO: Passa da una lingua audio all'altra o seleziona le modalità audio.
- ROSSO, VERDE, GIALLO, BLU: Tasti che abilitano le diverse funzioni come indicato nella guida dei menu.
- FAVOR: Visualizza i gruppi di canali preferiti.
- EPG: Guida elettronica alla programmazione
- MODE: Anteprima di massimo 9 canali per ogni schermata.

1. Canale

Selezionare il menu ***Channel*** con i tasti ▲/▼ e premere il tasto ***OK*** per accedere al seguente sottomenu:

- ***1.1 Lista canali TV***
- ***1.2 Lista canali Radio***
- ***1.3 Cancella canali favoriti***
- ***1.4 Cancella tutto***
- ***1.5 Rinomina gruppo***

1.1 ***Lista canali TV***

Accedere alla ***Lista canali TV***. Sulla sinistra si trova la lista di tutti i canali TV o di tutti i canali liberi (free), sulla destra c'è una piccola finestra che visualizza il canale selezionato, nella parte inferiore viene visualizzata la guida di navigazione per tutte le operazioni possibili.

È possibile effettuare numerose operazioni su ciascuno dei canali in lista come indicato di seguito:

Tasto ***1*** (Compila):

Selezionare un canale con i tasti ▲/▼, premere il pulsante ***1*** per modificarlo. La guida per la modifica del canale viene visualizzata sotto la lista canali in sostituzione della guida precedente visualizzata nella parte superiore. La guida visualizzerà tutti i tasti rapidi utilizzabili nella funzione di modifica:

Tasto ***OK***: Premere questo pulsante per selezionare il canale, premerlo una seconda volta per deselezionarlo. Con questa sequenza è possibile selezionare un solo canale alla volta.

Tasto ***0***: Tutti. Utilizzare questo tasto per selezionare o deselezionare tutti i canali contemporaneamente. Premendolo una volta tutti i canali verranno selezionati e premendolo nuovamente tutti i canali verranno deselezionati.

Tasto ***1***: Preferito. Selezionare un canale con il tasto ***OK*** per confermare. Premere il pulsante 1 per visualizzare il menu ***Gruppo*** che contiene 8 gruppi, dal ***Gruppo 1*** al ***Groppo 8***. Utilizzare i tasti ▲/▼

per selezionare uno dei gruppi in cui posizionare il canale e premere il tasto ***OK*** per confermare. Verrà richiesto se si è sicuri di voler salvare l'operazione "***Sei sicuro di voler salvare?***". Selezionare ***Si*** per salvare oppure selezionare ***No*** per cancellare ed uscire. Confermando l'operazione premendo il tasto ***OK*** il canale precedentemente selezionato viene inserito nella lista dei favoriti e contrassegnato con un'icona a forma di cuore posizionata alla fine del nome del canale. Per visualizzare i gruppi di canali preferiti utilizzare i tasti ◄/►. È possibile eliminare un canale preferito dall'elenco appena visualizzato cancellandolo dalla lista.

Tasto ***2***: Blocca. Selezionare un canale e premere il tasto ***2***. Verrà richiesto se si è sicuri di voler salvare l'operazione "***Sei sicuro di voler salvare?***" Selezionare ***Si*** o ***No***. Se si conferma con ***Si***, il canale selezionato viene bloccato, alla fine del nome del canale apparirà un'icona a forma di lucchetto. Selezionare ***No*** per cancellare l'operazione ed uscire. Per sbloccare un canale ripetere l'operazione appena descritta.

Tasto ***3***: Salta. Selezionare un canale da saltare e premere il tasto ***3***. Verrà richiesto se si è sicuri di voler salvare l'operazione "***Sei sicuro di voler salvare?***" Selezionare ***Si*** per confermare, o selezionare ***No*** per cancellare l'operazione. Quando un canale è stato selezionato per essere saltato, apparirà un'icona a forma di freccia piegata alla fine del suo nome. Questa impostazione sarà valida solamente dopo essere usciti dalla lista in fase di modifica; il canale verrà saltato quando si cambia canale usando i tasti ◄/►. Per cancellare la funzione di salto canale ripetere l'operazione appena descritta.

Tasto ***4***: Cancella. Per cancellare un canale dalla lista canali premere il tasto ***4***. Verrà richiesto se si è sicuri di voler salvare l'operazione "***Sei sicuro di voler salvare?***" Selezionare ***Si*** per cancellare il canale selezionato o selezionare ***No*** per cancellare l'operazione.

Tasto ***5***: Rinomina. Selezionare un canale e premere questo pulsante per visualizzare una tastiera per poterlo rinominare. Usare i tasti di direzione per selezionare la lettera desiderata e confermare fino al completamento del nuovo nome.

Tasti ◄/►（Gruppo）: Quando ci sono dei canali preferiti premere i tasti ◄/► per visualizzare la lista dei canali preferiti ordinata in gruppi dall'1 all'8. Premere il pulsante ► per passare al gruppo successivo oppure il pulsante ◄ per passare al gruppo precedente. Quando si raggiunge il primo o l'ultimo gruppo, un'ulteriore pressione dei tasti ◄/► ritorna alla visualizzazione della lista canali. Come per la lista dei canali preferiti, è possibile modificare i gruppi premendo il tasto ***1*** con le stesse procedure viste nella modifica dei canali TV. È anche possibile visualizzare la lista dei canali preferiti premendo il tasto ***2*** (istruzioni dettagliate di seguito); premere i pulsanti ◄/► per spostarsi di gruppo o ritornare alla lista canali ed il tasto ***EXIT*** per uscire.

Tasto ***EXIT***: Exit. Premere questo tasto per cancellare l'operazione in corso e passare al menu precedente o per tornare al ***Menu principale***.

Tasto ***2*** (Trova): Ricerca di uno specifico canale introducendone il nome.

Premere il tasto ***2*** per visualizzare una piccola tastiera che permette di scrivere il nome del canale da cercare. Quando si è digitato il nome completo e corretto del canale premere il tasto ***OK*** della piccola

tastiera visualizzata per confermare. Il ricevitore ricercherà molto velocemente il canale desiderato visualizzandolo.

Tasto ***3*** (Scelta): Ordina i canali in 5 modi diversi: Predefinito, per Nome (A-Z), per Nome (Z-A), Canali liberi (FTA) o canali bloccati.
Premere il pulsante ***3*** per visualizzare il menù ***Scelta*** dopo aver selezionato ***Si*** e confermato con ***OK*** alla domanda "***Sei sicuro di voler salvare?***". Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare uno dei 5 metodi di ordinamento canali.
Default : La lista dei canali verrà visualizzata con l'ordine predefinito dei canali;
Nome (A-Z): La lista dei canali verrà visualizzata in ordine alfabetico crescente dalla A alla Z;
Nome(Z-A): La lista dei canali verrà visualizzata in ordine alfabetico decrescente dalla Z alla A;
FTA: Visualizza tutti i canali free (FTA);
Bloccato: Visualizza tutti i canali bloccati alla fine della lista.
Nota: L'ordinamento dei canali con la funzione LCN verrà descritto in seguito.

Tasto ***4*** (Muovi): Muove la posizione del canale all'interno della lista.
Selezionare il canale e premere il tasto ***4*** per contrassegnarlo con il simbolo "***Muovi***". Utilizzare i tasti ▲/▼ per spostare il canale. Premere il tasto ***OK*** per confermare lo spostamento e salvare il cambiamento selezionando ***Si***.

Tasti ◄/►(Gruppo): Accesso, spostamento o uscita dai gruppi di canali preferiti se disponibili.
Per quanto riguarda le operazioni possibili, fare riferimento alle istruzioni relative ai gruppi riportate in precedenza.
Tasto ***EXIT***: Eliminazione dell'operazione corrente e passaggio al menu precedente o al ***Menu principale***.

1.2 ***Lista canali Radio***
Visualizza la lista dei canali radio se presente.
Fare riferimento alle indicazioni fornite per la lista dei canali TV (punto 1.1) per le istruzioni dettagliate.

1.3 ***Cancella canali favoriti***
Premere il tasto ***OK*** per accedere al menu di cancellazione dei canali preferiti e seguire la guida a video per cancellare tutti i canali preferiti.

1.4 ***Cancella tutto***
Premere il tasto ***OK*** per accedere al menu di cancellazione di tutti i canali e seguire la guida a video per eliminare tutti i canali TV ed i canali radio delle liste canali.

1.5 ***Rinomina gruppo***

Accedere al menu ed utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare un gruppo della lista. Premere il tasto ***OK*** per visualizzare una piccola tastiera con la quale rinominare il gruppo. Rinominato il gruppo premere il tasto ***EXIT*** per uscire. Premendo il tasto ESC prima di aver completato l'operazione di cambiamento del nome del gruppo è possibile uscire senza salvare le modifiche.

2. Installare

Selezionare ***Installare*** nel ***Menu principale*** e premere il tasto ***OK*** per accedervi.
Appariranno tre sottomenu:

- 2.1 ***Ricerca automatica***
- 2.2 ***Ricerca canali***
- 2.3 ***Impostazione tuner***

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare un sottomenu e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le opzioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

2.1 **Ricerca automatica**

Selezionare ed accede al menu ***Ricerca automatica*** che contiene le seguenti opzioni:
Modo scansione: ***Free*** (canali gratuiti), ***All*** (tutti i canali, gratuiti ed a pagamento);
Ricerca:
Premere i tasti ◄/► per selezionare il modo di scansione desiderato quindi spostarsi sull'opzione ***Ricerca*** e premere il tasto ***OK*** per confermare l'operazione di scansione automatica. Durante la scansione automatica tutti i canali (sia TV che radio) ricevuti verranno aggiunti alla lista. Sotto la lista dei canali ricevuti vengono visualizzati e costantemente aggiornati i dati relativi alla frequenza, la banda, il numero del canale, il tipo di modulazione, ecc.
Terminata l'operazione di scansione il ricevitore visualizzerà automaticamente il primo canale TV sintonizzato. Per cambiare canale utilizzare i tasti ***CH+***/ ***CH-*** oppure premere il tasto ***OK*** per visualizzare la lista canali. Per passare dai canali TV ai canali radio premere il tasto ***TV/R***.

2.2 ***Ricerca canali***

Selezionare ed accedere al sottomenu ***Ricerca canali*** che contiene le seguenti opzioni:

- ***Modo scansione***: Scansione ***per canale*** o scansione ***per frequenza***.

Ricerca un canale tramite indicazione del canale oppure tramite indicazione della frequenza. Selezionando ***per canale*** bisognerà indicare sia la banda in cui effettuare la ricerca, sia il numero del canale sia la ricerca del Network. Selezionando ***per frequenza*** bisognerà indicare sia la frequenza sia la larghezza di banda.

- ***Scansione banda***: VHF o UHF.

Ricerca i canali in VHF (Very High Frequency) o in UHF (Ultra High Frequency) o entrambe le bande. La scansione VHF e UHF è attiva solamente nella modalità ***per canale***.

- ***Ch No***.: Canali 1~11 (VHF) o canali21~69 (UHF)

Scegliere un numero di canale per effettuare la ricerca di un determinato canale digitale. L'opzione è attiva solamente nella modalità ***per canale***.

● ***Frequenza***: 174~230MHz (VHF) o 470~862MHz (UHF).

Inserire la frequenza corretta del canale digitale da ricercare. L'opzione è attiva solamente nella modalità ***per frequenza***.

● ***Banda***: larghezza di banda - 6MHz, 7 MHz o 8 MHz.

Impostare la corretta larghezza di banda della zona in cui viene utilizzato il ricevitore. L'opzione è attiva solamente nella modalità ***per frequenza***.

● ***Ricerca Network***: On o Off

Attiva o disattiva la ricerca network. L'opzione è attiva sia nella modalità ***per canale*** sia nella modalità ***per frequenza***.

● ***Ricerca***:

Selezionare ***Ricerca*** e premere il tasto ***OK*** per avviare manualmente la ricerca.

● ***Intensità segnale***:

● ***Qualità segnale***:

La barra verde ***Intensità segnale*** e la barra gialla ***Qualità segnale*** indicano la qualità del segnale ricevuto.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare una delle opzioni ed i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni.

Premere il tasto ***EXIT*** per uscire.

Nota: Le frequenze dei canali digitali dipendono dal luogo in cui viene utilizzato e le impostazioni della frequenza devono essere conformi a quelle utilizzate nel luogo in cui viene installato.

Quando è in corso la ricerca canali vengono visualizzati i principali parametri:

Banda, Frequenza, tipo di Modulazione, Intervallo di Guardia ed FFT.

2.3 ***Impostazione Tuner***

Selezionare ***Impostazione Tuner*** per visualizzare il menu:

Alimentazione Tuner On/ Off

Questa opzione consente di abilitare o disabilitare l'alimentazione (+5 Volt) per un'antenna amplificata.

3. Impostazioni di sistema

Selezionare il menu ***Impostazione*** e premere il tasto ***OK*** per accedere al ***Impostazione di sistema*** che contiene 6 sottomenu:

- 3.1 ***Lingua***
- 3.2 ***Sistema TV***
- 3.3 ***Paese e orario***
- 3.4 ***Impostazione Timer***
- 3.5 ***Impostazione OSD***
- 3.6 ***Sicurezza bambini***

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare un sottomenu e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Premere il tasto ***EXIT*** per uscire.

3.1 ***Lingua***

Selezionare ***Lingua OSD*** e premere il tasto ***OK*** per accedere alle seguenti opzioni:

- ***Lingua OSD***: English, German, Italian, Spain, France, Czech,Turkish and Russian.

Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare lingua se sono disponibili i menu multilingua.

3.2 ***Sistema TV***

Selezionare TV System mediante i tasti ▲/▼ e premendo il tasto ***OK*** per visualizzare le opzioni:

- ***Modo Display***: AUTO, PAL o NTSC

Usare i tasti ◄/► per cambiare l'impostazione.

- ***Modalità schermo***: 4:3 LB (Letter Box)/ 4:3 PS (Pan Scan)/16:9;

Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni. È possibile utilizzare anche il tasto ***OK*** per visualizzare la lista delle impostazioni selezionando quella desiderata mediante i tasti ▲/▼ e premendo il tasto ***OK*** per confermare.

- ***Uscita video***: CVBS

È possibile effettuare solamente una scelta in questo sottomenu.

- M***odo LCN***: On/Off.

Utilizzare i tasti ◄/► per modificare l'impostazione. È possibile utilizzare anche il tasto ***OK*** per visualizzare la lista delle impostazioni selezionando quella desiderata mediante i tasti ▲/▼ e premendo il tasto ***OK*** per confermare.

Se viene selezionata la modalità LCN, i canali verranno inseriti nella lista esattamente come inseriti nella sequenza utilizzata dal broadcaster; se invece viene la modalità LCN non viene selezionata, i canali verranno inseriti nella lista in ordine crescente secondo il numero del canale.

Premere il pulsante ***EXIT*** per uscire e ritornare al menu precedente.

3.3 ***Paese e orario***

Accedere al menu ***Paese e orario*** per accedere alle seguenti opzioni:

- **Paese:** Italia, Spagna, Francia, Inghilterra, Russia, Germania, Turchia.

Questa opzione consente di utilizzare il ricevitore nelle diverse aree geografiche.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

- ***Impostazione GMT***: Definito dall'utente , Per paese, o Off.

Questa opzione determina le impostazioni dell'orologio.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***GMT Offset***: Intervallo ammissibile GMT+12:00 ~ GMT-11:30.
L'utente deve impostare il valore GMT della regione in cui viene usati il ricevitore. Il valore può essere definito solo quando ***Impostazione GMT*** è stato impostato su ***Definito dall'utente.***
Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Data***:
● ***Ora***:
L'utente può immettere i valori mediante i tasti numerici. I valori sono inseribili solamente quando l'opzione ***Impostazione GMT*** è impostata su Off.

● ***Ora solare***: On/Off.
Questa opzione è attiva solamente quando ***GMT Usage*** è impostato su ***By Region***.
Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Ora Display***: On/ Off.
Questa opzione abilita o disabilita la visualizzazione dell'orario sullo schermo durante la visione dei canali o l'ascolto delle radio.
Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

3.4 ***Impostazione Timer***
Accedere al menu ***Impostazione Timer*** che contiene i seguenti sottomenu: ***Programmazione Timer*** e ***Sleep Timer***.
3.4.1 ***Programmazione Timer***:
Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare il sottomenu e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare il tasto ***EXIT*** per uscire.
Questo menu contiene le seguenti opzioni:
● ***Numero Timer***: 1, 2, 3, 4, 5~ 8.
Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Modalità Timer***: Off, Once, Daily, Weekly, and Monthly.
Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Timer Service***: TV Service o Radio service.

L'utente deve stabilire a quale servizio è impostato il timer.

Questa opzione è attiva solamente quando è abilitata l'opzione ***Timer Mode***.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Wakeup Channel***:

Se è abilitato un timer ed è stato selezionato un canale, il canale verrà visualizzato nell'orario impostato per la sveglia.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

Nota: I ricevitori con un consumo in standby inferiore ad 1 Watt non supportano la funzione ***Wakeup Channel***:

● ***Mese***: 1, 2, 3, ~ 10, 11, 12.

Questa opzione può essere impostata solamente quando ***Modalità Timer*** è impostato su ***Una volta***, ed imposta il mese in cui si attiva la sveglia.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Date***: 1, 2, 3, ~ 30, 31.

Questa opzione può essere impostata solamente quando ***Timer Mode*** è impostato su ***Una volta*** o su ***Mensile*** ed imposta la data in cui si attiva la sveglia.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Giornaliero***: Sunday, Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Friday or Saturday.

Questa opzione può essere impostata solamente quando ***Modalità Timer*** è impostato su ***Settimanale*** ed imposta il giorno in cui si attiva la sveglia.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per cambiare le impostazioni; il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Ora***:

Questa opzione imposta l'ora esatta in cui si attiva la sveglia secondo l'orologio di sistema.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare le opzioni e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Utilizzare i tasti ◄/► per muovere il cursore, i tasti numerici per introdurre l'orario; il tasto ***EXIT*** per uscire.

3.4.2 ***Sleep Timer***

Selezionare ed accedere al sottomenu ***Sleep Timer***:

● ***Sleep Timer***: Off, 10 Min, 30 Min, 60 Min, 90 Min or 120 Min.

Selezionare un valore del timer di spegnimento per tenere acceso il ricevitore per il tempo impostato.
Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare, i tasti ◄/► per cambiare il valore, il tasto ***OK*** per confermare, il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Durata accensione***:
Se è stato impostato un valore di ***Sleep Timer*** , indica il tempo rimanente prima che il ricevitore si spenga.

3.5 ***Impostazione OSD***

Selezionare ed accedere al menu ***Impostazione OSD*** per visualizzare i seguenti sottomenu:

● ***Display sotto titoli***: Standard, Televideo o Off.
Possono essere selezionati due tipi di visualizzazione dei sottotitoli.
Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare, i tasti ◄/► per cambiare, il tasto ***OK*** per confermare, il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Trasparenza OSD***: Off, 10%, 20%, 30%, 40% and 50%.
Si può scegliere il livello di trasparenza da utilizzare per i menu OSD in modo da poter continuare a vedere il programma sintonizzato.
Utilizzare i pulsanti ▲/▼ per selezionare, i pulsanti ◄/► per cambiare, il pulsante ***OK*** per confermare, il pulsante ***EXIT*** per uscire.

●***Ripristino impostazioni OSD***:
Opzione per cancellare tutti i cambiamenti dei parametri dei menu OSD e ripristinare i valori predefiniti.

3.6 ***Sicurezza bambini***

Selezionare il menu ***Sicurezza bambini*** e premere il pulsante ***OK***; verrà richiesta una password per accedere al menu. **La password predefinita è 0000**. Il menu include i seguenti sottomenu:

● ***Blocco menu***: On/Off.
Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare, i tasti ◄/► per cambiare, il tasto ***OK*** per confermare, il tasto ***EXIT*** per uscire.
Quando il ***Blocco menu*** è impostato su On, deve essere inserita la password per accedere a qualsiasi menu. Quando impostato su Off, non sono richieste password per accedere ai menu.

● ***Blocco canali***: Off, On
Questa funzione può essere utilizzata per bloccare dei canali che non sono adatti ad un pubblico per esempio di minorenni. Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare, i tasti ◄/► per cambiare, il tasto ***OK*** per confermare, il tasto ***EXIT*** per uscire. Quando un canale è bloccato bisogna inserire la password per poterlo vedere.

● ***Sicurezza bambini***: Off, Età da 4~18

Impostazione del limite di età per la visualizzazione del canale. L'informazione può essere trasmessa assieme ai dati del canale dal broadcaster della zona in cui il ricevitore è utilizzato.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare, i tasti ◄/► per cambiare, il tasto ***OK*** per confermare, il tasto ***EXIT*** per uscire.

● ***Nuova password***:

● ***Conferma password***:

Qui può essere cambiata la password inserendone una nuova valida e confermandola.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare, il tasto ***OK*** per accedere al cambio password, i tasti numerici per inserire una nuova password ed il tasto ***OK*** per confermare, il tasto ***EXIT*** per uscire.

4. **Strumenti**

Selezionare ed accedere al menu ***Tools*** per visualizzare i seguenti quattro sottomenu:

- ◆ 4.1 ***Informazioni ricevitore***
- ◆ 4.2 ***Gioco***
- ◆ 4.3 ***Impostazione di fabbrica***
- ◆ 4.4 ***Aggiornamento software***

4.1 ***Informazioni ricevitore***

Selezionare questo sottomenu e premere il tasto ***OK*** per visualizzare le informazioni sul ricevitore come la versione Hardware, Software, il controllo remoto ecc.

4.2 ***Gioco***

Selezionare e accedere al menu ***Gioco*** per visualizzare i seguenti giochi:

● ***Tetris***:

● ***Snake***:

● ***Othello***:

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare il gioco, il tasto ***OK*** per iniziare a giocare, il tasto ***EXIT*** per uscire.

4.3 ***Impostazione di fabbrica t***

Selezionare il menu ***Impostazione di fabbrica*** , premere il tasto ***OK*** ed inserire la password, quindi selezionare ***Si*** e premere ancora il tasto ***OK*** per re inizializzare il ricevitore.

Nota: Quando l'apparecchio è utilizzato per la prima volta oppure è stato appena aggiornato, utilizzare questa opzione.

La password pre impostata è "0000".

4.4 ***Aggiornamento software***

L'utente può aggiornare il firmware del ricevitore in due modi:

- ***Aggiornamento RS -232 (optional)***.
- ***Aggiornamento da dispositivo USB***.

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare, i tasti ◄/► per cambiare, il tasto ***OK*** per confermare, il tasto ***EXIT*** per uscire.

Se si utilizza un dispositivo di memorizzazione come un dispositivo USB o una flash card contenente l'aggiornamento allora è possibile scegliere l'opzione ***Upgrade by storage***.

Consultare la guida a video per le informazioni dettagliate relative all'aggiornamento del ricevitore.

5. Media +

Il ricevitore supporta la connessione di dispositivi USB.

Selezionare ed accedere al menu ***Media +*** per accedere ai seguenti sottomenu.

- ◆ 5.1 ***USB Media player***
- ◆ 5.2 ***Gestione memoria***
- ◆ 5.3 ***Rimuovere il dispositivo***

5.1 ***USB Media player***

Selezionare il menu ***USB Media player*** e premere il tasto ***OK*** per accedervi. L'aspetto e le opzioni del menu dipendono dal contenuto della memoria USB; i formati supportati sono: MP3, JPEG e BMP (gli ultimi due tipi di file sono file immagine).

Nella parte sinistra della finestra è riportato l'elenco dei file, nella parte destra c'è una piccola finestra contenente i dati relativi al file selezionato e quattro pulsanti colorati; nella parte inferiore sono riportati cinque pulsanti funzione:

- ***Jpg***:

Premere una volta il pulsante per visualizzare le immagini JPEG una alla volta. Se l'utente seleziona più immagini premendo ▲/▼seguito dal tasto ***Favor*** , si creerà una lista che è possibile riprodurre premendo il tasto ***Jpg***. Per modificare tale lista premere il tasto ***Lista Jpg*** e procedere come indicato nel paragrafo ***Lista Jpg.***

Durante la visualizzazione delle immagini, sono disponibili i seguenti pulsanti per ulteriori operazioni:

Pulsante GIALLO: Premere una volta per fermare la visualizzazione, premerlo una seconda volta per ripristinare la normale visualizzazione in sequenza;

Pulsante OK: Premere per variare il rapporto di ingrandimento, ed utilizzare i tasti di direzione per spostare l'immagine;

Tasti ◄/►: Premere per variare l'angolo di visuale dell'immagine;

Tasti ▲/▼: Premere per visualizzare l'immagine successiva o precedente.

Nota: I quattro pulsanti colorati visualizzati sotto la finestra contenente le informazioni dell'immagine sono utilizzati principalmente durante l'ascolto dei file audio.

● ***Lista Mp3***:

Selezionare questo pulsante e premere il tasto OK per accedere al menu ***Lista Mp3*** che visualizzerà tutti i file musicali (MP3). Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare il file desiderato, il tasto ***OK*** o il pulsante ROSSO per riprodurre il file, il tasto GIALLO per eliminare il file selezionato dalla lista dei file preferiti; il tasto BLU per eliminare contemporaneamente tutti i file inseriti nella lista preferiti.

Nota: I quattro pulsanti colorati sono funzionanti solamente quando non è visualizzata la ***Lista Mp3***: Il pulsante ROSSO ha la funzione di ritornare al file musicale precedente oppure quella di "riavvolgimento rapido" se premuto a lungo; il pulsante VERDE ha la funzione di passare al file successivo oppure di "avanzamento rapido" se premuto a lungo; il pulsante GIALLO ha la funzione di bloccare la riproduzione del file e di sbloccarla se premuto nuovamente; il pulsante BLU ha la funzione di attivare la modalità ripetizione; Ripeti tutto, Ripeti casuale, Ripeti singolo e Ripeti 1,2,3.

● ***Lista Jpg***;

Questo pulsante si riferisce alla ***Lista Jpg*** preferiti se disponibile. Per i file inseriti nella lista premere il pulsante ROSSO per avviare la riproduzione, il pulsante GIALLO per eliminare il file selezionato dalla lista, il pulsante BLU per eliminare contemporaneamente tutti i file dalla lista.

● ***Imposta***:

Utilizzare questo pulsante per impostare i parametri principali del file immagine selezionato. Premere il pulsante ***Impostazione*** per visualizzare il menu ***Impostazione*** con le seguenti opzioni:

Durata immagini (Sec): Off, 4 Sec., 6 Sec., 8 Sec., and 10 Sec..

Ripetizione immagine: Off or On;

Effetti: Random, Shutter, Left/ Up Stretch, Left/ Up Insert, Chess board, and Cross Fade

Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare, i tasti ◄/► per cambiare pulsante funzione, il pulsante ***EXIT*** per uscire. Dopo aver impostato i parametri desiderati, devono essere salvati i cambiamenti alle impostazioni prima di uscire da ***Impostazione***

● ***Scelta***:

Utilizzare questo pulsante per ordinare i file in uno dei seguenti metodi: ***Nome (A-Z)***, ***Nome (Z-A)***, ***Immagini prima*** e ***Musica prima***.

5.2 ***Gestione memoria***

Selezionare ***Gestione memoria*** e premere il tasto ***OK*** per accedervi. Il menu contiene le seguenti opzioni:

● Dispositivo

Il dispositivo di memorizzazione esterno supportato dal ricevitore è di tipo USB.

● Device ID: Tipo dispositivi collegato

Identificativo numerico (ID) del dispositivo esterno di memorizzazione.

● Partizione: 1 (o maggiori)

Partizioni contenute nel dispositivo esterno di memorizzazione (la quantità di partizioni dipende dal tipo di dispositivo).

Per terminare e continuare con altre operazioni è consigliato utilizzare l'opzione "***Rimuovere il dispositivo***".

5.3 ***Rimuovere il dispositivo***

Selezionare questa opzione e premere ***OK*** per confermare. Il sistema risponderà "***Dispositivo disconnesso***"; il dispositivo di memorizzazione potrà quindi essere disinserito senza rischiare di perdere o danneggiare i dati in esso contenuti.

Caratteristiche tecniche

◆ **Ricevitore**

Intervallo di frequenze	: 174～230, 470 ~~ 862MHz (VHF&UHF)
Larghezza di banda	: 7 or 8MHz
Livello segnale di ingresso	: －75～－20dBm
Connettore ingresso RF	: IEC169－2 tipi, Femmina
Impedenza di ingresso	: 75Ω

◆ **Decodificatore**

Forma d'onda	: COFDM（Code Orthogonal Frequency Division Multiplexing）
Demodulazione	: QPSK，QAM16，QAM64
Data rate	: 2K，8K
Intervallo di guardia	:1/4,1/8,1/16,1/32
FEC	: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8

◆ **Decodifica audio, video**

Decodifica video	: Compatibile ISO/IEC13818-2 MPEG2（MP@ML）
Risoluzione video	: PAL 720×576/ NTSC 720X480
Symbol rate video	: 15Mbit/s Max.
Teletext	: Supporto DVB-ETS300472
Decodifica audio	: ISO 11172－3
Tracce audio	: Stereo, Canale sinistro, Canale destro.
Frequenza di campionamento	: 32，44.1, 48KHz

◆ **Alimentazione**

Tensione e frequenza	: AC 230V，50Hz
Consumo	: <8 W
Consumo in Standby	: ≤3 W

◆ **Condizioni di utilizzo**

Temperatura minima : 0° C
Temperatura massima : 40° C
Umidità : <95%

◆ **Altri:**

Peso netto : ＜ 1.0 Kg
Dimensioni confezione : 130×100×30mm

Le caratteristiche sono soggette a variazione da parte del costruttore senza preavviso.

Risoluzione dei problemi

La tabella sottostante riporta alcuni possibili problemi, le cause possibili e le relative soluzioni suggerite che possono essere esaminate prima di inviare l'apparecchio all'assistenza tecnica. Se non si è in grado di effettuare le azioni correttive indicate in tabella rivolgersi ad un tecnico qualificato.

Problema	Possibili cause	Soluzione suggerita
L'apparecchio non si accende	Il cavo di alimentazione non è collegato correttamente	Inserire la spina nella presa di corrente prestando attenzione che sia correttamente inserita. Accendere l'apparecchio. Se non si accende ancora provare a riaccenderlo dopo 5-10 minuti
La ricerca non trova alcun canale	Posizione dell'antenna non corretta	Orientare correttamente l'antenna oppure utilizzare un'antenna esterna
	Antenna non adatta	Utilizzare solamente antenne con 75 Ω di impedenza
	Impostazione dei parametri del ricevitore non corretta	Selezionare i valori corretti di Frequenza e Larghezza di Banda
L'immagine non viene visualizzata	Il cavo SCART non è correttamente collegato	Collegare in modo corretto il cavo SCART
	Lo standard di uscita video è diverso da quello utilizzato dal televisore	Reimpostare lo standard video
L'immagine risulta in bianco e nero	Il cavo SCART non è correttamente collegato	Collegare in modo corretto il cavo SCART
	Lo standard di uscita video è diverso da quello utilizzato dal televisore	Reimpostare lo standard video
Il telecomando non funziona	Pile installate in modo non corretto	Installare correttamente le pile
	Pile esaurite	Sostituire le pile
	Telecomando fuori portata	Utilizzare il telecomando in zona di lavoro
	Il sensore infrarosso è direzionato verso una fonte luminosa molto intensa	Sistemare il ricevitore in una differente posizione
Non si sente l'audio	È inserito il mute	Togliere il mute
	Il volume è stato abbassato completamente	Alzare il volume
	Lo standard di uscita video è diverso da quello	Collegare in modo corretto il cavo SCART

Grazie per aver scelto uno dei nostri prodotti

Questo prodotto è conferme agli standard previsti dalla legge ed è stato sottoposto a controlli di qualità nel corso della fabbricazione.

Le caratteristiche tecniche sono aggiornate al momento della stampa.

Le informazioni riportate sono soggette a modifiche senza preavviso.

Distributed by

CBD Electronic S.r.l.

VICKY Cesana & Bonacina

Via Santa Vecchia 99

23868 Valmadrera LC - ITALY

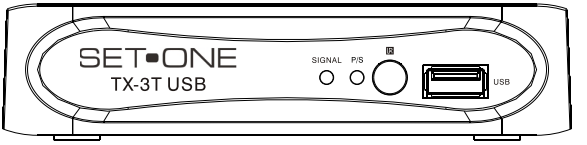
Web:www.cbvicky.it - E-mail: cbd@cbvicky.it

P.IVA 00419260138

SET ONE

TX-3T USB

Bedienungsanleitung



Digitaler Terrestrischer Receiver
mit USB Anschluss

Vorwort

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt aus dem Hause SetOne entschieden haben. Wir hoffen und wünschen uns, dass Sie viel Freude mit dem von Ihnen erworbenen Receiver haben werden.
Bitte machen Sie sich vor Inbetriebnahme mit Ihrem Gerät gründlich vertraut, lesen Sie bitte hierzu diese Bedienungsanleitung gründlich durch, damit Sie auch alle angebotenen Möglichkeiten dieses Receivers voll ausschöpfen können.

Diese Bedienungsanleitung hilft Ihnen ebenso beim

- bestimmungsgemäßen, sicheren und vorteilhaften

Gebrauch des digitalen terrestrischen-Receivers, kurz Receiver genannt.

Wir setzen voraus, dass der Bediener des Receivers allgemeine Kenntnisse im Umgang mit Geräten der Unterhaltungselektronik hat.

Jede Person, die diesen Receiver

- montiert, anschließt, bedient, reinigt oder entsorgt,

muss den vollständigen Inhalt dieser Bedienungsanleitung zur Kenntnis genommen haben. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung immer in der Nähe des Receivers auf

Entsorgung

Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte).

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss.

Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet.

Materialrecycling hilft den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Inhaltsangabe

Vorwort **2**
Inhaltsangabe **3**
Sicherheitshinweise **4**
Richtiger Standort **5**
Fernbedienung **6**
Ansicht des Receivers **8**
Anschluss des Receivers **9**
1. Anschluss des Receivers an ein TV-Gerät 9
1. Erste Inbetriebnahme **9**
2. Bedienen des Receivers **10**
2.1 Einschalten des Receivers 10
2.2 Standby Modus: 10
2.3 Kanal wechseln 10
2.4 Lautstärke einstellen 10
2.5 Kanal Nummer 10
2.6 Mute (Stummschaltung) 10
2.7 Audio 10
2.8 TV/R (TV/Radio) 11
2.9 Text (Videotext / Teletext) 11
2.10 SUB-T (Subtitle, deutsch: Untertitel) 11
2.11 LAST 11
2.12 Programmliste (OK-Taste) 11
2.13 INFO 11
2.14 FAVOR (Favoritenliste) 11
2.15 Mode (Mehrfach Sender Übersicht) 11
3. Menü **12**
4. Programm **12**
4.1 TV-Programmliste 12
4.2 Radio-Programmliste 14
4.3 Favoritenlisten löschen 14
4.4 Alle Kanäle löschen 14
4.5 Favoritenlisten umbenennen 14
5. Installation **14**
5.1 Auto Scan 14
5.2 Programm Suche 14
5.3 Antennen Einstellung 14
6. Konfiguration **14**
6.1 Sprache 14
6.2 TV Einstellungen 15
6.3 Region und Zeit 15
6.4 Timer 15
6.5 OSD - Einstellung 16
6.6 Jugendschutz 16
7. Tools **16**
7.1 Receiver Information 16
7.2 Spiel 16
7.3 Werkseinstellung 16
7.4 Software Upgrade 17
8. Dateien vom USB Stick abspielen **18**
9. Fehlfunktionen beseitigen **19**
10. Technische Daten: **20**

Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig durch bevor Sie den Receiver in Betrieb nehmen.
Beachten Sie alle Warnungen und Hinweise auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung.

⚠ Grundlegende Sicherheitshinweise

Elektrischer Anschluss

Trennen Sie bei Betriebsstörungen den Receiver von der Stromquelle.
Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, setzen Sie den Receiver weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus.
Öffnen Sie niemals das Gehäuse. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Stromschlags.
Schließen Sie den Receiver nur an eine fachgerecht installierte Netz-Steckdose von 100-240V, 50-60 Hz an.
Die Gesamt-Stromaufnahme am Antennen-Anschluss des Receivers ANT IN darf 500mA nicht überschreiten.
Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, falls Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen. Ziehen Sie nur am Netzstecker, nicht am Kabel.
Ziehen Sie bei Gewitter den Netzstecker des Receivers aus der Steckdose.
Sollten Fremdkörper oder Flüssigkeit in den Receiver gelangen, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Stromschlags.
Beachten Sie bitte, dass die Stromquelle (Steckdose) leicht zugänglich ist.
Knicken oder quetschen Sie das Netzkabel nicht.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, müssen Sie den Receiver von Fachpersonal reparieren lassen bevor Sie ihn erneut verwenden. Es besteht sonst die Gefahr eines Stromschlags.
Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt den Receiver benutzen oder mit der Antennen-Anlage spielen.
Überlassen Sie Wartungsarbeiten stets qualifiziertem Fachpersonal. Andernfalls gefährden Sie sich und andere.
Bezug von Ersatzteilen nur beim Hersteller.
Änderungen am Gerät führen zum Erlöschen der Verantwortung des Herstellers.

Richtiger Standort

Stellen Sie den Receiver auf eine feste, eben Unterlage.
Vermeiden Sie die Nähe von:

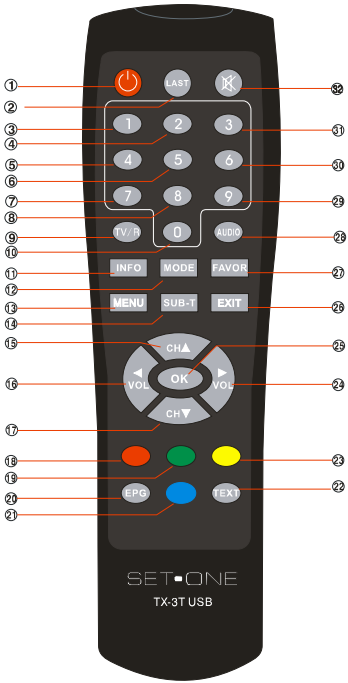
- Wärmequellen, wie z.B. Heizkörper,
- offenem Feuer, wie z.B. Kerzen,
- Geräten mit starken Magnetfeldern, wie z.B. Lautsprecher.
- Stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeiten (zum Beispiel Vasen) auf den Receiver.

Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlungen und Orte mit außergewöhnlich viel Staub.
Decken Sie niemals die Lüftungsschlitze ab. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung des Receivers.
Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Receiver.

Wenn Sie den Receiver von einer kalten in eine warme Umgebung bringen, kann sich im Innern des Receivers Feuchtigkeit niederschlagen. Warten Sie in diesem Fall etwa eine Stunde, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen.

Verlegen Sie das Antennenkabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann

Fernbedienung

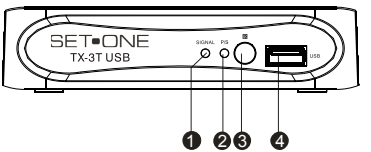


Tasten der Fernbedienung

1	**STANDBY**	Zum Ein oder Ausschalten des Receivers in den Standby-Modus
2	**LAST**	Wechselt zwischen dem aktuellen und dem zuletzt eingestellten Programm hin und her
3	**Zifferntaste 1**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
4	**Zifferntaste 2**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
5	**Zifferntaste 4**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
6	**Zifferntaste 5**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
7	**Zifferntaste 7**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
8	**Zifferntaste 8**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
9	**TV/R**	Zwischen TV- und Radio Modus wechseln
10	**Zifferntaste 0**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
11	**INFO**	Zeigt Parameterinformationen im laufenden TV-Modus an.
12	**MODE**	Erstellt eine Multi-Programm-Vorschau
13	**MENU**	Das Hauptmenü aufrufen
14	**SUB-T**	Um Untertitel aufzurufen
15	**CH▲ (Hoch)**	Zum Navigieren innerhalb des OSD-Menüs (hoch) oder zum Umschalten der Programme in aufsteigender Reihenfolge
16	**VOL◄ (Links)**	Zum Navigieren innerhalb des OSD-Menüs (links) und Lautstärke verringern
17	**CH▼ (Runter)**	Zum Navigieren innerhalb des OSD-Menüs (runter) oder zum Umschalten der Programme in absteigender Reihenfolge
18	**Rote Taste**	Funktionstaste
19	**Grüne Taste**	Funktionstaste
20	**EPG**	Elektronischer Progtrammführer
21	**Blaue Taste**	Funktionstaste
22	**TXT**	Zum Aufruf von Teletext-/Videotext- Seiten
23	**Gelbe Taste**	Funktionstaste
24	**VOL ► (Rechts)**	Zum Navigieren innerhalb des OSD-Menüs (rechts) und Lautstärke erhöhen
25	**OK**	Aktuelle Menüauswahl bestätigen
26	**EXIT**	Zum vorherigen Menüpunkt zurückkehren
27	**FAVOR**	Favoritenlisten aufrufen
28	**AUDIO**	Zeigt alle verfügbaren Tonkanäle an
29	**Zifferntaste 9**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
30	**Zifferntaste 6**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
31	**Zifferntaste 3**	Zifferntaste zur direkten Programmeingabe
32	**MUTE**	Schaltet den Ton stumm. Ein erneuter Druck schaltet den Ton wieder ein

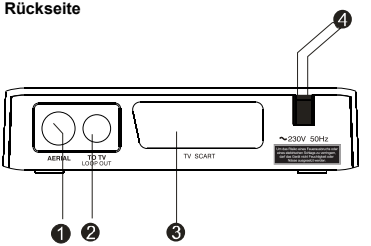
Ansicht des Receivers

Vorderseite



(1) Signal Anzeige
(2) Power Anzeige (Rot = Standby - Betrieb, Grün = Receiver eingeschalten)
(3) Infrarot Empfänger
(4) USB Anschluss (1.1)

Rückseite



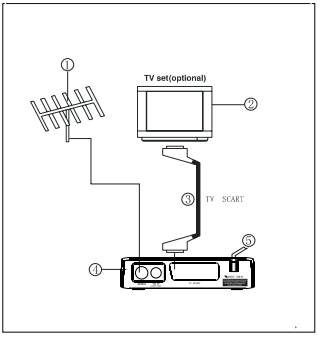
(1) TV ANT IN: Zum Anschluss des Antennenkabels.
(2) LOOP OUT: Zum Anschluss an ein TV Gerät.
(3) TV SCART: SCART Anschluss für TV Gerät.
(4) Netzkabel

Anschluss des Receivers

1. Anschluss des Receivers an ein TV-Gerät

(1) Schliessen Sie ein Scart-Kabel am Anschluss „TV“ Ihres Receivers an, und verbinden Sie das Scart Kabel anschliessend mit Ihrem TV-Gerät..

(2) Stecken Sie das Antennenkabel in den Anschluss „TV ANT IN“



1. Erste Inbetriebnahme

Beim ersten Start Ihres Receivers, erscheint eine Abfrage in welcher Region/ Land Sie sich befinden und welche Menüsprache (OSD-Sprache) Sie bevorzugen. Nehmen Sie Ihre Einstellungen mit Hilfe der ◄/►/▼ und ▲-Tasten vor.

Wenn Sie den Menüpunkt „Suche“ ausgewählt haben, und anschließend die OK Taste drücken, startet der Receiver automatisch einen Programmsuchlauf.

Nun sucht Ihr Receiver sämtliche Frequenzen ab, auf der linken Seite erscheinen alle gefundenen TV-Sender, auf der rechten Seite erscheinen alle gefundenen Radio Kanäle (sofern in Ihrem Gebiet ausgestrahlt).

Nach Abschluss der Suche, wechselt der Receiver automatisch auf Programmplatz 1 (sofern Sender gefunden wurden).

2. Bedienen des Receivers

In den Menüs navigieren Sie mit den Tasten CH▲, CH▼, VOL►, VOL◄. Gewählte Menüpunkte werden markiert. Mit der OK-Taste erfolgt die Auswahl. Mit der EXIT-Taste oder der MENU-Taste gelangen Sie zurück in das vorherige Menü, bzw. verlassen Sie das Hauptmenü. Änderungen müssen zusätzlich bestätigt werden. Darüber hinaus werden in weiteren Untermenüs die Zahlentasten benötigt.

Wenn Sie im Menü navigieren, werden an der unteren Bildschirmleiste die Optionen welche Ihnen in dem entsprechenden Menü zur Verfügung stehen angezeigt.

Beispiel: Receiver auf Sommerzeit einstellen.

Taste „MENU“, mithilfe der ◄/► - Tasten den Menüpunkt „Konfiguration“ auswählen (Zahnradsymbol) und mit Taste „OK“ bestätigen. Mit den Tasten ▼/▲ den Menüpunkt „Region and Time“ auswählen und mit der Taste „OK“ bestätigen. Mit den Tasten ▼/▲ den Menüpunkt. „Summer Time“ wählen und mit den ◄/► Tasten, wenn nötig Sommerzeit auf „Ein“ einstellen. Mit Taste EXIT das Menü verlassen.

2.1 Einschalten des Receivers
Schalten Sie das Gerät durch drücken der Ein/Aus (Power) Taste ein.

2.2 Standby Modus:
Bei Betätigung der „Power” Taste wird der Receiver in den „Standby” Modus geschalten.
Bei erneuter Betätigung der „Power” Taste wird der Receiver wieder eingeschalten.
Um den Receiver komplett auszuschalten, ziehen Sie bitte das Netzkabel aus der Steckdose heraus.

2.3 Kanal wechseln
Im TV oder Radio Modus kann mit den CH▲, CH▼ - Tasten der Kanal gewechselt werden.

2.4 Lautstärke einstellen
Im TV oder Radio Modus kann mit den VOL◄, VOL►- Tasten die Lautstärke eingestellt werden.

2.5 Kanal Nummer
Im TV oder Radio Modus kann mit den Zifferntasten und anschließender Bestätigung mit der „OK“-Taste, ein Kanal direkt angewählt werden.

2.6 Mute (Stummschaltung)
Durch drücken der “Mute” Taste kann der Ton abgeschalten werden.
Durch erneutes drücken der “Mute” Taste wird der Ton wieder eingeschalten.

2.7 Audio
Durch drücken der „Audio” Taste können Sie mithilfe der ▼/▲-Tasten die gewünschte Sprache (sofern vom Programmanbieter angeboten) auswählen.
Durch drücken der ◄/►-Tasten können Sie den gewünschten Modus (Stereo/Mono/Links/Rechts) auswählen.

2.8 TV/R (TV/Radio)
Um zum Radio-Betrieb zu wechseln, drücken Sie bitte die “TV/R” Taste. Durch nochmaliges drücken dieser Taste wechseln Sie wieder zurück zum TV Betrieb.

2.9 Text (Videotext / Teletext)

Teletext ist ein Informationssystem, welches Textseiten auf Ihrem Fernsehgerät anzeigt. Für den Teletext-Empfang muss der gewählte Sender diese Funktion unterstützen. Um den Teletext einzuschalten drücken Sie die „Text“-Taste. Wenn Sie den Teletext wieder ausschalten möchten, drücken Sie die „EXIT“- Taste. Mit den Nummerntasten können Sie die von Ihnen gewünschte Teletext Seite eingeben. Mit den CH Tasten können Sie eine Seite vor, bzw. Zurückblättern. Durch drücken der OK-Taste während des Teletext-Betriebes können Sie die Transparenz der Teletext Anzeige einstellen.

2.10 SUB-T (Subtitle, deutsch: Untertitel)
Ein- und ausblenden von Untertiteln (falls vom Sender angeboten).

2.11 LAST
Durch drücken der „LAST“ - Taste springt der Receiver zum zuletzt ausgewählten Programm zurück.

2.12 Programmliste (OK-Taste)
Eine Gesamtübersicht aller gespeicherten Programme erhalten Sie, wenn Sie die Taste „OK“ drücken.
Sie können mit den Steuertasten ▼/▲ innerhalb dieser Liste navigieren. Haben Sie das gewünschte Programm gefunden bestätigen Sie mit „OK“, oder drücken Sie die Taste EXIT, um die Liste auszublenden. Mit den ◄/►-Tasten können Sie die Sender der einzelnen Favoritenprogramme anzeigen lassen.

2.13 INFO
Durch zweimaliges drücken der „Info”-Taste öffnet sich ein Informationsfenster in dem die Parameter, des aktuellen Kanals angezeigt werden.

2.14 FAVOR (Favoritenliste)
Durch Drücken der „FAVOR”-Taste öffnen sich zuvor erstellte Favoritengruppen.

Das Einrichten einer Favoritengruppe wird im weiteren Verlauf dieser Bedienungsanleitung beschrieben.

2.15 Mode (Mehrfach Sender Übersicht)

Mit der Taste „Mode“ können Sie eine Mehrfach-Sender-Übersicht mit mehreren Sendern aufrufen. Es werden Bilder des aktuellen und der folgenden Sender angezeigt. Ein bewegtes Bild bekommen Sie nur vom direkt ausgewählten Sender, von den anderen Sendern wird nur ein „Schnappschuss“ dargestellt.
Sie können das aktuell markierte Programm mit den Tasten ▲, ▼, ◄ und ► wechseln, um dann das jeweils laufende Bild zu sehen. Sie können einen der angezeigten Sender mit der entsprechenden Nummern-Taste direkt anwählen.

3. Menü

Drücken Sie die „MENU"-Taste. Das Hauptmenü wird angezeigt. Mit der EXIT-Taste können Sie dieses wieder verlassen.

So können Sie sich in den Menüs orientieren

Oben: Menüname
Mitte: Untermenü oder Menüpunkte
Unten: Die dazugehörigen Funktions-Symbole werden angezeigt, sowie eine Erklärung wird angezeigt

Menü-Aufbau

Hauptmenü	Menüpunkt
Programm (Symbol: Bildschirm)	TV-Programmliste
	Radio Programmliste
	Alle Favoriten Löschen
	Alle Löschen
	Favoriten Umbenennen
Installation (Symbol:Antenne)	Auto Scan
	Programm Scan
	Antennen Einstellung
Konfiguration (Symbol: Zahnräder)	Sprache
	TV-System
	Region und Zeit
	Timer Einstellungen
	OSD Einstellungen
	Jugendschutz
Tools (Symbol: Werkzeugkoffer)	Receiver Information
	Spiele
	Werkseinstellungen
	Software Upgrade
Media+ (Symbol: Filmrolle)	Media Player
	USB Gerät verbinden
	USB Gerät sicher trennen

4. Programm

Unter diesem Menüpunkt können Sie ihre Programme organisieren, beispielsweise, verschieben, sperren, Favoriten hinzufügen, markieren.

4.1 TV-Programmliste

In diesem Menüpunkt können Sie Programme zu Favoriten hinzufügen, Programme einzeln löschen, überspringen, sperren und umbenennen.

Durch drücken der Zifferntaste „1" öffnen Sie das Untermenü zur weiteren

Bearbeitung eines Kanals (Kanäle editieren).
Nun können Sie:
Durch drücken der Zifferntaste „0“ alle Kanäle auswählen (markieren)

Durch drücken der Zifferntaste „1“ den ausgewählten Sender einer Favoritengruppe (es stehen acht verschiedene Favoritengruppen zur Auswahl) zuweisen

Durch drücken der Zifferntaste „2“ können Sie einen Sender sperren, d.h. er ist anschließend nur noch durch Eingabe Ihres Passworts aufzurufen.

Durch drücken der Zifferntaste „3“ können Sie einen Sender beim „zappen“ überspringen lassen.

Durch drücken der Zifferntaste „4“ können Sie einen Sender löschen.

Durch drücken der Zifferntaste „5“ können Sie einen Sender umbenennen.

Bestätigen Sie alle Änderungen die Sie vornehmen anschließend mit der „OK“-Taste und verlassen Sie das Menü mit „EXIT“.

Durch drücken der Zifferntaste „2“ öffnet sich eine alphanumerische Tastatur, in der Sie mithilfe der Richtungstasten (◄/►/▼ und ▲) einen Buchstaben auswählen können um einen Sender zu finden.

Durch drücken der Zifferntaste „3“ können Sie die Programmliste alphabetisch sortieren lassen, oder durch Auswahl des Punktes „FTA“ werden die Sender zuerst nach allen frei empfangbaren und anschließend nach den verschlüsselten Sendern sortiert.

Durch drücken der Zifferntaste „4“ können Sie den aktuellen Sender an einen anderen Programmplatz verschieben, indem Sie nach Auswahl des Senders mit den Tasten ▼/▲ den neuen Programmplatz des Senders auswählen und mit der OK-Taste bestätigen.

Mit den ◄/► Tasten können Sie zwischen den Favoritengruppen umschalten um Einstellungen (wie oben beschrieben) innerhalb einer Favoritengruppe auszuführen.

4.2 Radio-Programmliste

In diesem Menüpunkt können Sie die selben Einstellungen wie unter dem Menüpunkt „TV-Programmliste“ beschrieben vornehmen.

4.3 Favoritenlisten löschen

In diesem Menüpunkt können Sie alle zuvor von Ihnen angelegten Favoritenlisten löschen.

4.4 Alle Kanäle löschen

In diesem Menüpunkt können Sie alle gespeicherten Sender löschen

4.5 Favoritenlisten umbenennen

In diesem Menüpunkt können Sie die Namen der Favoritenlisten selbst festlegen. Nach Auswahl des Menüpunkts öffnet sich eine alphanumerische Tastatur in der Sie mithilfe der Richtungstasten (◄/►/▼ und ▲) einen neuen Namen für eine Favoritenliste festlegen. Nach Eingabe des neuen Namens wählen Sie auf der alphanumerischen Tastatur die Taste „OK“ um den Namen abzuspeichern.

5. Installation

5.1 Auto Scan

Nach Auswahl dieses Menüpunktes, sucht der Receiver automatisch nach allen Programmen, die in Ihrem Gebiet ausgestrahlt werden. Sie können zwischen dem Suchmodus „Komplett“ oder „FTA“ (der Receiver sucht nur nach Sendern welche frei empfangbar, d.h. unverschlüsselt sind) auswählen.

5.2 Programm Suche

Möchten Sie die Programme lieber einzeln, nach Frequenzen oder Kanälen durchsuchen, geben Sie mithilfe der ◄/►-Tasten die zu durchsuchende Frequenz oder den Kanal ein und starten den Suchlauf mit der „OK“-Taste.

5.3 Antennen Einstellung

Hier können Sie auswählen, ob Ihr Receiver an einer aktiven oder passiven Antenne angeschlossen ist.

6. Konfiguration

6.1 Sprache

Wählen Sie unter „Sprache“ Ihre bevorzugte Menüsprache aus

Unter den Einstellungen „Erster Audiokanal“ und „Zweiter Audiokanal“ können Sie festlegen, auf welchen Audiokanal der Receiver umschalten soll, falls vom Programmanbieter eine Sendung im Mehrkanalton in einer von Ihnen gewählten Sprache ausgestrahlt wird

6.2 TV Einstellungen

In diesem Menüpunkt können Sie die Video-Ausgabe des Receivers an Ihr TV-Gerät anpassen.

Anzeige-Modus: Auswahl des Übertragungssystems (Auto, Pal oder Secam) Standardsauswahl: Auto.
Bildschirmformat: Auswahl des Bildformats Standardauswahl: 4:3LB.
Video Ausgang: Auswahl des Ausgabeformats CVBS oder RGB.
LCN Modus (Logische Kanal Nummerierung): Wird in diesem Menüpunkt der LCN Modus auf „Ein“ gestellt, werden die Sender welche gefunden werden, in der Sortierreihenfolge der von der Antennenstation ausgestrahlten Kanalbelegung sortiert. Ist die Funktion auf „Aus“ gestellt, werden die Sender in der Reihenfolge in der diese gefunden wurden abgespeichert. *(Der LCN Modus wird in Deutschland und Österreich **nicht** unterstützt)*

6.3 Region und Zeit

Anmerkung: Die Abkürzung GMT steht für „Greenwich Mean Time“ (Deutsch: mittlere Greenwich Zeit) und steht für die Zeitzone „00:00“. Die für Mitteleuropa übliche Zeiteinstellung ist „+01:00“.

Region:
Hier können Sie auswählen in welcher Region Sie sich befinden.

GMT Nutzung:
Hier können Sie festlegen ob die Einstellung Ihrer Zeitzone sich an dem von Ihnen angegebenen Land automatisch errechnet („Nach Region“), oder ob Sie die Zeit manuell einstellen möchten(„Aus“), oder ob Sie nur die Zeitzone selbst einstellen möchten („Benutzerdefiniert“).

GMT Differenz *(nur möglich wenn „Benutzerdefiniert“ ausgewählt wurde)*:
Geben Sie hier den Wert der Zeitzone, in der Sie sich befinden ein.

Datum *(nur möglich wenn Uhrzeit manuell eingestellt werden soll):*
Geben Sie hier mithilfe der Zifferntasten auf Ihrer Fernbedienung das aktuelle Datum in der Form Jahr/Monat/ Tag ein.

Zeit (*nur möglich wenn Uhrzeit manuell eingestellt werden soll)*:
Geben Sie hier mithilfe der Zifferntasten auf Ihrer Fernbedienung die aktuelle Uhrzeit ein.

Sommerzeit
Stellen Sie hier ein, ob die Sommerzeit im Receiver ein- oder ausgeschalten ist

Zeitanzeige:
Hier können Sie einstellen, ob die aktuelle Uhrzeit permanent auf Ihrem Bildschirm angezeigt werden soll.

6.4 Timer

Programm Timer
Wenn Sie Ihren Receiver für ein bestimmtes Ereignis automatisch ein- bzw. umschalten lassen wollen, können Sie hier die Einstellungen dafür vornehmen.

Sie können bis zu 8 Timer programmieren.

1. Timer Nummer: Wählen Sie hier die gewünschte Timernummer aus.
2. Timer Modus: Hier können Sie einstellen, in welchem Rhythmus der ausgewählte Timer aufgerufen wird: einmalig, täglich, wöchentlich, jährlich
3. Timer Dienst: Hier können Sie einstellen, ob es sich bei dem Timer um eine TV- oder um eine Radio-Sendung handelt.
4. Einschaltprogramm: Geben Sie hier ein, auf welchen Sender der Receiver schalten soll.
5. Monat: Geben Sie hier ein, an welchem Monat in Zahlenform der Receiver eingeschaltet werden soll
6. Tag: Geben Sie hier an, an welchem Tag in Zahlenform der Receiver eingeschalten werden soll.
7. Zeit: Geben Sie hier ein, zu welcher Uhrzeit der Receiver eingeschaltet werden soll.

Nach der Eingabe aller Daten, verlassen Sie das Menü mit der „Exit“ Taste.

Sleep Timer
Hier können Sie auswählen in welchem Zeitraum sich der Receiver automatisch ausschalten soll. Zur Auswahl stehen 10, 30, 60, 90 oder 120 Minuten.

6.5 OSD - Einstellung

Untertitelanzeige:
Hier können Sie auswählen ob die Untertitel automatisch über das Signal des Programmanbieters, oder über den Teletext des Programmanbieters angezeigt werden soll.

OSD Transparenz:
Hier können Sie die Transparenz des Menüs zwischen 0%-50% auswählen.

6.6 Jugendschutz

Um dieses Menü aufzurufen müssen Sie zuerst ein Passwort eingeben (Werkseinstellung: „0000“)

Menü sperren:
Wenn Sie das Menü sperren möchten, setzen Sie hier die Einstellung auf „Ein“. Dadurch muss zum Aufrufen des Menüs immer das Passwort eingegeben werden.

Programmsperre:
Um Sendungen zu sperren, welche für ein bestimmtes Alter nicht freigegeben sind, setzen Sie hier die Einstellung auf „Ein“. (Muss vom Programmanbieter unterstützt werden)

Jugendschutz:
Um das Alter festzulegen nach dem Sie ausgestrahlte Sendungen sperren möchten, geben Sie hier das Alterslimit für ausgestrahlte Sendungen ein. Nach Eingabe des Alters können alle Sendungen, welche vom Programmanbieter als nicht geeignet für das von Ihnen angegebene Alter (und darunter) ausgestrahlt werden, nur nach Eingabe des Passworts angesehen werden

Neues Passwort:
In diesem Menü können Sie Ihr persönliches Passwort ändern (Werkseinstellung: “0000”)

Geben Sie mithilfe der Zifferntasten das alte Passwort ein.
Geben Sie anschließend das neue Passwort erneut ein, und bestätigen Sie dieses.

7. Tools

7.1 Receiver Information

Hier können Sie Informationen zur Soft- und Hardware Ihres Receivers entnehmen.

7.2 Spiel
Hier können Sie zwischen den Spielen Tetris, Snake und Othello auswählen.

7.3 Werkseinstellung

In diesem Menü, setzen Sie Ihren Receiver auf die Werkseinstellung zurück.

ACHTUNG: Alle von Ihnen vorgenommenen Änderungen und Kanallisten werden bei diesem Vorgang gelöscht.

7.4 Software Upgrade

Über den USB-Port können Sie die Software für Ihren Receiver erneuern. Fragen Sie bei Ihrem Händler nach, ob es für Ihr Gerät eine neue Software gibt oder schauen Sie auf unserer Homepage danach.

1. Kopieren Sie die bin code Datei (z.B. p1.bin) auf Ihren USB Stick.
2. Schalten Sie den Receiver ein, und schliessen Sie den USB-Stick an den Receiver an.
3. Gehen Sie in das Hauptmenü und wählen Sie das Menü „Tools“ und anschließend das Untermenü “Software Upgrade” aus.
4. Wählen Sie “Runterladen von USB” (bspw.: 0001 /sda)
5. Suchen Sie die bin code Datei aus, und drücken Sie “OK”.
6. Der Receiver führt das Update nun selbständig aus. Schalten Sie den Receiver auf keinen Fall während des Update Vorgangs aus!
7. Nachdem das Update vollzogen ist, startet sich der Receiver automatisch neu, und die neue Software ist einsatzbereit.

8. Dateien vom USB Stick abspielen

Ihr Receiver bietet Ihnen die Möglichkeit, Media Daten von einem USB Stick einzulesen. Folgende Formate werden momentan von Ihrem Receiver unterstützt:

***Audio Formate**: MP3*
***Bild Formate:** JPEG/BMP*

Um die sich auf dem USB-Stick befindlichen Dateien abzuspielen, verbinden Sie bitte Ihren USB Stick mit dem Receiver, an der dafür vorgesehenen Anschlussbuchse an der Vorderseite.
Wählen Sie nun unter dem Menüpunkt „Media+“ den Untermenüpunkt „USB-Gerät aktivieren“ aus.
Wechseln Sie nun zum Menüpunkt „Media Player“

Wählen Sie mit den ▼/▲-Tasten das Medienformat (Film, Musik, Foto), welches Sie über den USB-Stick anschauen möchten und bestätigen Sie mit „OK“.

Wählen Sie mithilfe der ▼/▲-Tasten die Datei die Sie nutzen möchten aus, und drücken Sie die OK-Taste.

Mit den ◄/► Tasten können Sie die Menüunterpunkte am unteren Bildschirmrand aufrufen.

Wenn Sie MP3 Dateien abspielen, können Sie mit den farbigen Tasten an Ihrer Fernbedienung weiter oder zurück springen, das Lied pausieren oder eine Weiderholfunktion einschalten.

Wenn Sie Bilddateien anschauen, spielt der Receiver automatisch alle Bilder in dem ausgewählten Ordner als Slideshow ab. Mit den ▼/▲ Tasten können Sie manuell zum nächsten Bild vor- bzw. zurückblättern. Mit der blauen Taste pausieren Sie die Slideshow.

Zum Trennen des USB- Sticks vom Receiver wählen sie den Menüpunkt „USB-Gerät sicher entfernen“ aus.

WARNUNG

Es gibt verschiedene USB-Key oder USB-Stick auf dem Markt mit unterschiedlichem Qualitätsniveau, wir übernehmen keine Gewähr für irgendwelche Schäden an Ihren USB-Stick-Key. Festplatten, welche ohne eigene Stromversorgung betrieben werden und Festplatten welche eine höhere Speicherkapazität als 500 GB haben, können teilweise nicht erkannt werden!
Entfernen Sie nicht während einer USB-Multimedia-Funktion Ihr USB-Gerät vom Receiver.

9. Fehlfunktionen beseitigen

Symptom	*Mögliche Ursache und Abhilfe*
Frontanzeige dunkel keine LED leuchtet	Das Stromkabel ist nicht angeschlossen. Schließen Sie das Netzteil an die Netz-Steckdose an. Hauptschalter einschalten. Möglichkeit eines Kurzschlusses an der Antennenzuleitung: Anschlüsse prüfen
Rote LED leuchtet	Der Receiver ist im Standby-Betrieb. Drücken Sie die POWER-Taste an der Fernbedienung. Der Receiver schaltet ein und das Programm wird am TV-Bildschirm angezeigt.
Kein Ton oder Bild, aber Menüanzeigen des Receivers vorhanden	Die Antenne empfängt kein gutes Signal. Richten Sie die Antenne korrekt aus. Kein Signal (mit Symbol). Prüfen Sie die Kabelverbindung von der Antenne zum Receiver und vom Receiver zu den angeschlossenen Geräten. Richten Sie die Antenne aus.
Power LED leuchtet, TV-Gerät zeigt kein Bild an.	Das System ist nicht korrekt angeschlossen. Prüfen Sie den Anschluss des SCART-Kabels Das TV-Gerät ist nicht im AV-Modus. Schalten Sie das TV-Gerät auf den entsprechenden AV-Eingang.
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	Die Batterien sind verbraucht. Erneuern Sie die Batterien. Die Fernbedienung ist falsch ausgerichtet. Richten Sie die Fernbedienung auf die Vorderseite des Receivers und stellen Sie sicher, dass nichts zwischen Fernbedienung und Receiver steht.
Programm hat eine neue Frequenz erhalten	TV-Kanal löschen, dann automatischen Sender-Suchlauf durchführen.

10. Technische Daten:

VIDEO	Decoding	MPEG2 & MPEG1 compatible
	Bit rate	Max 15Mbps
	Output	NTSC / PAL
	Aspect ratio	4:3 / 16:9, Auto
	Active pixel	720 X 480 (NTSC): 720 X 576 (PAL)
	Output connector	TV Scartt
AUDIO	Decoding	MPEG2/MPEG1 layer Ⅰ& Ⅱ
	Mode	Mono, Dual, Stereo
	Bitrate	32, 44.1 und 48 KHz
DEMODULATOR	Demodulation	COFDM
	Symbol rate	SCPC / MCPC
	Outer code	RS (204, 188, 8)
	Inner code	All DVB rates
	Energy dispersion	DVB recommendation
INPUT SIGNAL	Frequency	VHF 174 ~ 230 MHz UHF 470 ~ 862 MHz
	Input level	30 dBµV~-85 dBµV
	Modulation	QPSK, 16QAM, 64QAM
	Guard Intervall	1/32, 1/16, 1/8, ¼
	FEC decoder	1/2, 2/3, 3/4 , 5/6, 7/8
USB		Supports USB 1.1
	Supported Video	MPEG1, MPEG2 MP@ML
	Supported Audio	MP3/MPEG1/2 LAYER 1-3
	Supported Pictures	JPEG / JPG / BMP
MISCELLANEOUS	Supply voltage	100-240VAC 50 Hz
	Power consumption	8 watts max, Standby <4 W
	Operation temperature	+5°Cto + 40°C
	Dimension	130 x 30 x 100 mm
	Weight	< 1,0 kg

Sehr geehrter Kunde!

Wir bieten Ihnen mit unserer telefonischen HOT-LINE eine professionelle Hilfe an. Hier geben Ihnen Experten schnellen Rat und Tipps zur Lokalisierung einer möglichen Fehlerursache. Sollte sich im Gespräch herausstellen, dass es sich tatsächlich um ein defektes Gerät handelt, so werden Sie gebeten das Gerät mit einer genauen Fehlerbeschreibung zur Reparatur einzusenden. Bitte beachten Sie, dass ungerechtfertigte Reklamationen für Sie kostenpflichtig sind!

Vielen Dank.

Kunden HOT-LINE:
Tel.: 01805 – 342 000 (€ 0,14/Min.)
Service-Zeit: 8.00 – 23.00 Uhr

SetOne GmbH
Rebgartenweg 27
D-79576 Weil am Rhein
Internet: www.setone.eu
E-Mail: service@setone.eu

Vielen Dank für Ihre Wahl eines Produktes aus unserem Hause
Unser Produkt entspricht den gesetzlichen Anforderungen und wurde unter ständiger Qualitätskontrolle gefertigt
Die technischen Daten entsprechen dem aktuellen Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Änderungen vorbehalten

SET ONE

Service-Karte

Liebe Kundin,
lieber Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für ein Produkt aus unserem Hause entschieden haben. Sollte an diesem wider Erwarten ein technisches Problem auftreten, so beachten Sie bitte die folgenden Punkte:

- Die Gewährleistungszeit für Ihr Gerät beträgt 24 Monate ab Kaufdatum. Bitte bewahren Sie hierzu den Kaufbeleg auf.
- Die Gewährleistung bezieht sich nur auf solche Mängel, die auf Herstellungs- oder Materialfehler zurückzuführen sind.
- Für Schäden aufgrund unsachgemäßer Handhabung oder unsachgemäßem Eingriff und für Schäden aufgrund Blitzeinschlag, Überspannung, Stromausfällen, Brand oder anderen natürlichen Katastrophen kann keine Gewährleistung übernommen werden. Soll dennoch eine Reparatur des Gerätes durchgeführt werden, so erhalten Sie einen Kostenvoranschlag.
- Die Gewährleistung erlischt auch, wenn das Produkt von einer unbefugten Person verändert oder repariert wurde, die Seriennummer des Produktes geändert oder entfernt wurde, das Produkt außerhalb des Bereiches seines vorgesehenen Verwendungszweckes verwendet wurde/wird oder wenn die Gewährleistungsfrist abgelaufen ist.
- Bewahren Sie bitte unbedingt den Kaufbeleg und die Originalverpackung auf. Sollten Sie im Servicefall keine ausreichende Transportverpackung haben, kann Ihnen diese kostenpflichtig zugesendet werden.
- Sollte ein technisches Problem auftreten, so setzen Sie sich bitte mit unserer Technikhotline in Verbindung, da hier die meisten Fehler bereits behoben werden können, ohne dass das Gerät eingesendet werden muss.
- Im Rahmen der Gewährleistung behalten wir uns das Recht vor, das Gerät zu reparieren oder in ein vergleichbares Austauschgerät auszutauschen.
- Bitte bei jeder Einsendung diese Service-Karte vollständig ausgefüllt, sowie eine Kopie des Kaufbeleges mit einsenden.

Wir bieten Ihnen mit unserer telefonischen HOT-LINE eine professionelle Hilfe an.
Hier geben Ihnen Experten schnellen Rat und Tipps zur Lokalisierung einer möglichen Fehlerursache.
Sollte sich im Gespräch herausstellen, dass es sich tatsächlich um ein defektes Gerät handelt,
so werden Sie gebeten das Gerät mit einer genauen Fehlerbeschreibung zur Reparatur einzusenden.
Bitte beachten Sie, dass ungerechtfertigte Reklamationen für Sie kostenpflichtig sind!

Unsere **Hotline für technische Fragen: 01805 – 342 000**
Mo. - So.: 8.00 - 23.00 Uhr | 0,14 €/Min. a. d. deutschen Festnetz)

Bitte machen Sie von dieser Hotline Gebrauch, da technische Probleme meist hier schon behoben werden können, ohne dass Sie Ihr Gerät einsenden müssen.

Internet: www.setone.eu
E-Mail: service@setone.eu

SetOne GmbH | Rebgartenweg 27 | D-79576 Weil am Rhein

Produktdaten:

Modell: _____

Seriennummer: _____

Kaufdatum
laut beiliegendem Beleg: _____

Besitzerdaten:

Name: _____

Telefonnummer: _____

Adresse: _____

_____

E-Mail: _____

Fehlerbeschreibung:

_____

_____

_____